



**SANDEFJORD KOMMUNE**  
**Helse- og sosialetaten**

**Seksjon:** Helseseksjonen  
**Saksbehandler:** Mona Fredriksen Tranvåg  
**Direkte innv.:** 33416562

Det kongelige helse- og omsorgsdepartement  
 PB 8011 Dep

0030 OSLO

Helse- og omsorgsdepartementet	
Saksnr:	200503557
Arkivnr:	644.1
Avg.:	FAA
U.off.:	
Prosjekt:	6
Ansvarlig:	08.09.05
Instans:	TIK

**Deres ref.:**  
200402561-/TIK

**Deres brev av :**  
27.06.2005

**Vår ref.: (Oppgis ved svar)**  
05/03405-002/J76

**Dato:**  
06.09.2005

**UTTALELSE TIL HØRINGSRAPPORT VEDRØRENDE FORVALTNINGSSTRATEGI OM MAGNETFELT OG HELSE VED HØYSPENTANLEGG**

Vi viser til oversendt høringsrapport om forvaltningsstrategi om magnetfelt og helse ved høyspentanlegg, datert 27.06.05.

Helseseksjonen i Sandefjord kommune er av den oppfatning at rapporten er godt gjennomarbeidet og at valgte strategier er akseptable ut fra forskningsgrunnlaget.

Det er likevel noen få punkt som etter helseseksjonens vurdering bør behandles nærmere. Strategien gjelder hovedsakelig inne i bygg (boliger, barnehager og skoler) hvor barn ferdes. Barn ferdes også på lekeplasser, balløkker, uformelle lekeområder f.eks i skogen i nærmiljøet hvor oppholdstidene kan være langvarige. Det bør vurderes om også slike områder ved nye plansituasjoner bør inngå i utredningskravet på 0,4 µT.

Videre er det også andre typer områder som barn ferdes, parkområder, opplevelsessentre utendørs etc. Her vil oppholdstiden per barn sannsynligvis bli mye kortere. Hvordan bør kommunene forholde seg til nye plansituasjoner med parker etc hvor barn vil oppholde seg? I Sandefjord har vi f.eks fått en reguleringsplan til høring hvor det er planlagt en tempark "Vikingenes verden" hvor det går en høyspentledning over deler av området. Bør kommunene ut fra en generell varsomhetsstrategi unngå høyspentledninger over slike områder, eller kan dette aksepteres siden oppholdstidene er begrenset? Det hadde vært fint om dette kunne avklares nærmere.

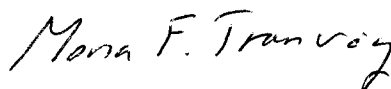
Helseseksjonen har også en kommentar til kapittelet om jordkabler. Vi synes at det i utgangspunktet er betenkelig med den praksis som har vært, at slike kabler legges under gangveier, lekeområder etc hvor det lokalt sett vil være høye magnetfelt. Når folk ikke kan se kablene, vil de heller ikke ha noen mulighet til å velge å unngå disse områdene.

Ut fra en generell varsomhetsstrategi bør det ved legging av jordkabler settes krav til at disse legges på områder som ikke er hovedoppholdsarealer for barn, dvs unngå gangveier, lekeplasser og andre åpne plasser som kan brukes til lek. Slike jordkabler bør merkes slik at allmennheten er oppmerksomme på dem.

Med hilsen



Ole Henrik Augestad  
kommuneoverlege



Mona Fredriksen Tranvåg  
rådgiver i miljørettet helsevern